

القطر



علمية صناعية

تصدر اول كل شهر

لمنشئها يعقوب صرّوف وفارس غر

—000-000—

قبة الاشتراك في بيروت ولبنان سبعة فرنكات وفي  
الجهات ثمانية

السنة السابعة . مدير الجريدة شاهين مكاريموس

Year (7)



فهرس السنة السابعة

النجمة تدل على ما فيه صور. والارقام التي الى اليمين تدل على عدد الصفحة في المتنظف الصغير والتي الى اليسار في الكبير

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
آثار سبارا اوسفروام ١٢٢	" عدد سكانها ١٧١	افريقية . واسطها ٦٩٧	وجه	وجه	وجه
٢١ الآفات . انتفاها ٦٣	٢٢١ الأرض . عمرها وموالبها ٧٠٥	٥٠ الافرنج . محاضرم ١٢٤	وجه	وجه	وجه
آلة جديدة من جهنم ٢٥٤	" معادنها وآثارها ٤٩٠	الافلام الملونة . التسم بها ١٢٢	وجه	وجه	وجه
آلات النخاطة ٢٣٤	" نملها النوعي ٥٧٣	الافمسة اللامعة ٢٦٠	وجه	وجه	وجه
الآلات الطيارة ٢٥٤	" اصطدامها ٦٣٧	١٦٧ اقدم جريدة ٤٤٦ و ٢٧٥	وجه	وجه	وجه
٢٤٨ الآيات النبوية	" بناؤها ٦١٨	٢١٢ اقدم شجرة في الأرض ٥٠٠	وجه	وجه	وجه
٢٢ ابداع الابداء ٦٤	١٨٦ الأزاميل . سقيها ٢٧٦	٢١٩ الاقتصاد . امثال فيه ٥٠٧	وجه	وجه	وجه
ابن الماعز . مسألته ٢٦٥	الاستفرا . ١٠٦ و ١٧٢	٢٣٩ اقوال حكيمية - ٢٧	وجه	وجه	وجه
ابرار الاماكن ٧٠٣	و ٢٦٦ و ٢٩٣ و ٢٦٤	الانليم . نائمه في الاخلاق ٥٥١	وجه	وجه	وجه
٢٢ الابجد ورسالة ٥٤١	١٩ الاسهال . علاجه بلادها ٥١	الاكتشافات الحديثة الخ ٧٤٠	وجه	وجه	وجه
انلا ٤٠٦	٢٨ الاسنان . سبب قدما ٦٠	الاكسين وجرائم المرض ٢٠٥	وجه	وجه	وجه
٢٣٠ الانن . لبنها ٧٠٢	٥٤ اساس البلاغة ١٢٨	الأكوت في الدستوريا ٤٣٩	وجه	وجه	وجه
انزغريب الموقع ١٨٣	١٠٧ اساكل العالم . اعطها ٢٤٧	٢٠٨ الالبزارين . الصغ به ٤٦٤	وجه	وجه	وجه
الاجرام . اخلاف تقديرها ٢٠٦	اسرع سفر ٢٠٢	الالبزارين والنوع الصانعة ٢٣١	وجه	وجه	وجه
الاجسام الخفيفة * ٥٤٧	١٨٧ الاسنان . فرشاة جديدة لها ٤٤٣	٢٧٥ الالكترسكوب ٢٣٥	وجه	وجه	وجه
الاحافير . سببها ٢٠٧	اماء جرائد بيروت ٤٤٨	٢٤٤ الالومينيوم ٥٧٢	وجه	وجه	وجه
١٥٩ الاخلاق والعوائد ٢٦٧	الاستاذ . شرف وظيفته ٤٨٦	الامه العربية . نجاحها ١٠٧	وجه	وجه	وجه
٢٢١ الاخلاق . تأثير الخ ٥٠٩	٢١٩ اسرار العناية ٧٠١	اميركا . سكانها الخ ١٢٢ و ٢٩٨	وجه	وجه	وجه
الاختراع . تقدمه في اميركا ٤٢٥	١٠٨ اشتغال معدن ٢٤٨	٥٠ اميركا . النجاح فيها ١٢٤	وجه	وجه	وجه
الاخشاب . ضررها ٥٢٦	الاشجار ١١٥	الامين . عدد الخ ٤٤٠	وجه	وجه	وجه
اديسون وضوءه الكهربائي ١٠٠	٢٠ الاطفال . امراضهم ٥٢	٢٩ الانسان وذنيه ٦١	وجه	وجه	وجه
٢٩٧ ادعاء صاحب دوران الافلاك ٦٦٩	" ارضاعهم ٢٠٦	٧٨ " والحشرات ١٨٢	وجه	وجه	وجه
الازادة . حريقها ٧٥٢	" ارجاع حيائهم ١٨١	٢٢٥ ان التي همز السبر الخ ٧٠٩	وجه	وجه	وجه
الازن . غذاءه ٥٩٢	٢٢٢ اطلسان ٥١٠	١١٢ الانسكوبينها العمومية ٢٥٦	وجه	وجه	وجه
٢٢٦ الارز . زراعته ٧٣٥	اعقب منجم ٤٣٥	الانبيا ٦٩١	وجه	وجه	وجه
١٤١ الارض . حديثها ٢٠٩	٢٤٣ احتلار ٥٧١	٨٦ الاندلس ١٩٠	وجه	وجه	وجه
" نليتها ٤٠	" ٢٢٠	١٨٧ اغاسه نار آكلة ٤٤٣	وجه	وجه	وجه
٥٤ " زيادة سكانها ١٢٨	اعجوبة الدمع ٦٢٣	٢٨٨ اهل الهند . عديم ٦٤٨	وجه	وجه	وجه



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٢٤٥	١٠٥	١٢٣	٤٩	٤٢٧
٢٩٨	١٢٨	٥٠١	٢١٢	٥٦٤
٦٢	٢٠	٢٤٦	١٠٦	٥٠٥
٧٥٤	٢٣٨	٦٢	١٠٦	٥٠٥
٤٢٨	١٧٧	٢٥٠	١١٠	٥٧٦
٤٠٩	١٧٥	١٤٥	١١٠	٥٧٦
١٧٥	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٧٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٣١	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٩٧	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٨٨	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٦٩٩	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٧٩	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١٨٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١٨٤	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١٨٤	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٠١	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١١٩	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١٨٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٦٦	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٩٣	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٧١٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٠٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٤٠	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٤٠	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٢٨	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
١٩٢	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٤٤٨	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٦٩٩	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٤٦	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٥٠٤	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٢٠	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦
٦١	١٧٥	٦١٨	١١٠	٥٧٦



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
جودت باشا	٩٧	٢٢ المحضارة	٦٤	٢٧٩ خطاب في التاريخ العام	٣٨٩
١٠٩ الجوارب السامة	٢٥٢	٧٢ حك الطفس	١٢٦	٢١٩ خطب عظيم	٧٠١
جورج لكانتي	٢٩٦	٨٢ حكم	١٨٧	٢٨١ الخطبة السنوية	٦٤١
١٠٦ الجوانو	٢٤٦	حكم وامثال	٦٩٥	٢١٩ خطبة في الوسائط الصحية	٧٠١
١١١ جلاء الخط	٢٥٥	٨٥ حمام الي رباح	١٨٩	" العلامة باستور	١٩٦
١٤٤ جلاء الدياجي	٢١٢	٨٩ الحمد لله	١٩٣	٥٢ الخمر. اكتشاف جديد فيها	١٢٦
الجلانين الحساس	٥٦٣	٢٢٤ حص	٥١٢	٨٦ " اصلاحها	١٩٠
ج		حلب الشهباء. تاريخها	٢٢٨	٥٠ الخمول الاميركية. اصلها	١٢٤
١١٨ حاصبيا	٢٦٢	٢٧٧ الحواس والارادة	٢٣٧	الخياشيم. تحويلها الى ثرائ	٢٠٦
١١٨ حبة المسك	٤٨	حياة الاطفال. ارجاعها	١٨١	١٥٢ الخيل. سياستها	٢٢٦ و ٢٢٤
الحامض الغنصيك تدوية	٢٥٢	١٠٤ حليب الماعز. تقليد	٢٢٢	٢١٦ الخليفة. طول ايامها	٥٠٤
٨٣ " الطرطريك	١٨٨	حبة خشبة	٢٠٠	د	
٢١١ " الكربونيك	٦٣٨	الحياة قوما في الانسان	٥٦٦	٢ دارون. شارلس	٢
٢١٨ " التنجستيك	٦٩٨	٥١ الحياة الحيوانية	١٢٥	دبوغ الاثمار	١٧٥
المحبوب	٢٨	الحيوانات. تفرقها الجغرافي	٢١٤	دبغ الحليب والقهوة. ازالتهما	١٧٦
٥١ حب الصبا	١٢٥	٢٧٠ " سلاحها	٦١٤	١٨٥ الدبوغ. ازالتهما	٤٢٢
٧٢ حبر الطباعة	١٢٦	١٠٨ " والنباتات الخ	٢٤٨	٢١٧ الدخان من القنديل	٥٠٥
٢٢ الحبر السمبثوي	٥٥	خ		الدفتيريا. علاجها	٢٠٢
٢٤ " الثابت	٥٦	٢٤٤ خاتمة السنة السابعة	٧٦٠	٢٤٠ الدكتور سليم موصلي	٧٥٦
٢١٧ و ٢٤٧ الحبر. ازالتهما	٥٧٥ و ٥٠٥	٨٢ خرافة وانشقاق	١٨٦	٢٧٥ دم الانسان. الحيوانات فيوه	٢٣٥
١٥ حجر الفيلة	١٥	٢٢٢ خرائب حكمون	٥١١	٢٦ " " تميزه	٥٨
١٧٦ حجر الحرية بين المتوحشين	٢٨٤	خردق الحديد	٥٧٢	الدهن. تمثيلة	٢٥٢
٨٢ الحديد. نزع من العين	١٨٧	٢١ خرافة جراثة الدنيا وبنوكها	٦٣	دهان لللاث	٤٠٤
٩٦ " طريقة لحفظه	٢٠٠	خسارة النقود	٢٥٢	" للحاء	٤٢٦
" بلون النول	٥٦	الخسوف والكسوف	٤٨٠	" يمنع الحريق	٤٤٧
١٠٦ " اذابة	٢٤٦	٥٢ الخشب. صبغة بالاسود	١٢٧	١٨٦ الدهان المنير	٤٤٢ و ٥٧٥
١٢٩ " صبغة اسود	٢٩٩	١٠٨ " اصلية	٢٤٨	الدواجن	٢٩
الحزير. تميزه	٥٢	" اجله	٢٤٨	الدراخن. زرعه	١١٦
الحمارة. ازديادها الخ	٢٠١	" الصناعي	٤٠٥	١٩ الدود. علاجه بلاديا	٥١
١٠٧ حرارة الانسان	٢٤٧	" صبغة بلون الموكنو	٤٦٢	دود قز جديدة	٢٠٤
الحزير. قصه	٤٢٧	" تسويد	٤٦٤	٢٦ دود الارض	٥٨
١٧ الحسن الصادق والكاذب	٤٩	" تليسة الصناعي	٤٨٥	دودة العنب	٤٨٩
١٨٢ الحشرات. اهلاكها	٤١٤	" لية	٢٧٣	الدوار والطرش	٧٠٤
" حيلة عليها	٤٨٩	الخضر	٢٨	دواء الديابيتس السكري	٤٢٩



فہرس

وجه	وجه	وجه	وجه
السنن الشراعية. اعظمها ٢٤٧	رثات الذكور والاناث ١٢٣	ديوان ابن النبيه ٢٥٦	١١٢
سقي المزروعات ١٦٨	الرياضيات * ١٧٠ و ١٧٠ و ١٧٠	الدياستاس في زلال البيض ١٨٢	٧٨
" المعادن ٢٨٦	و ٢٤١ و ٢٨٥ و ٢٦١ و ٤٢٠	ديانة المصريين * ٦٠٢	٢٥٨
٧٥. السعادة. تعريفها ١٧٩	و ٤٩١ و ٥٦١ و ٦٢٨ و ٦٩٦ و ٧٢٨	الاشوريين والبابليين ٦٤٩	٢٨٩
السطح. حفظ حياض ٤٣٧	٧١ الرسم. نقله على الورق ١٢٥	٢٢٩ ديانة الفرس * ٧٢٩	٢٢٩
سقراط وكنفوشيوس ٤٩٥	ز	ذ	
و ٥٥٨ و ٥٥٦ و ٦٣٣	الزئبق. قديمة استخراج ٢٢٤	ذو ذنب جديد ٥٩	٢٧
٢٠. السكك الحديدية	٢١٧ " تجبيده ٥٠٥	ذو ذنب ٤٤٣	١٨٧
امتدادها ٠٢٣	١٢٣ الزبدة. محضها ٢٦٧	٢١٠ " " " واهل الصين ٤٩٨	٢١٠
١٠٩ " " " الكهربائية ٢٥٢	٤٧. عملها ١١٧	" " " الذهب العظيم * ٢٦٥	١٢٩
" " " ورق لحظها ٥٢٦	١٢٦ زجاج القناديل. تكسيه ٢٧٢	ذوات الاذنان. لطافتها ١٢٠	
٢١٢ " " " ٢٠٣	الزجاج. ثقبة ٤٤٧	" " " وانقضا العالم ٢٥٤	
٨٠ سكة حديد كهربائية ١٨٤	الزراعة. امتحان فيها ٠٢٩	الدوق في اللباس والجمال ١١٢	
" حديدية. طولها ٥٠٠	٧٢. الزنك باوربا ١٢٦	" اختلافه في اللحوم ٦٣	
١٨٦ السكر آفة الاسنان ٢٧٦	الازهار ٠٢٨	ر	
السكر الياباني ٥٦٨	" ترتيبها في المجمائن ٢٩٦	الرائحة. مسبها ١١٨	
٢١. السل الرئوي. علاجه ٥٣	١٤٠ و ١٤٠ و ١٤٠ الزهرة. عبورها ١٨٠	" ماضي ١٩٩	٢١١
" " " اكتشاف عظيم فيه ٦٠	و ٢٠٠ و ٢٢١	" والحجم ٤٩٩	٢١١
السل والبائس ٧٤٦	الزلازل والبراكين عددها ٢٧٠	١٢٥ و ١٢٥ و ١٢٥ الراي السدي ٥١٢	١٢٥
١٧٧ السلطنة الباكورة ١٧٧	الزيارة والضيافة ٢٤٣	" " " ٧٤٢ و ٦٢٥	
٤٠. السيلولوس اي مادة الخشب ٤٠	زيت النعنع في الفرجيا ٢٤٣	رب. ولدك ٢٤٤	
٢٢٤. سليم بسفر ٥١٢	٨٤ " " " استخراج ١٨٨	١١٢ الرجم الباردة ٢٤٩	
٤٩. سم الكوبرا. ترياقه ١٢٣	٢١٥ " الكاف. اطفائه ٥٠٣	٧ الرخام. صبغة ٧	
٢٤٣. السبوم. فعلها بالزهر ٥٧١	١٨٨ زاوية الوجه ٤٤٤	رسالة من اميركا ٤٩٧	
السبوم. عملها ٧١٩	س	رد ٦٧٧	
السبور ٧٠٠	الساعات. عددها ٤٨٨	٢٧٨ رصد الكواكب. منفعة ٢٣٨	
السنة الكيسية ٥٧٤	ساعة تدور من نفسها ٦٣٤	٧٤ رفاة هذا العصر ١٧٨	
" ابتداؤها ٧٠٠	٨٢. سحر الاجتهاد ١٨٧	رمل. نوته. يابسلاندا ٢٤٩	
السهر والغنية ٢٥١	١١٢. السحر الصناعي * ٢٥٧ و ٢٢٩	١٢٢. الرمد. فائدتها في الزراعة ٢٦٩	
٢٥. سوكرا الحية ٥٧	السديم والسدام ٦٧٨ و ٦٢٨	الروايات. ضررها ١٧٤	
١٠٦. سوس الشرب. منافعه ٢٤٦	١٩. سر الشفا ٥١	٨٧. الروض النضير ١٩١	
٧٧. السلاحف. فطنتها ١٨١	٢٠. السرويل طهسن. موته ٦٣	١٤٢. الروضة البديعة ٢١١	
٨٠. سبكارة. يجهزها ١٨٤	٢٣٥. السفرجل. زراعته ٧٢٥	٢١٦. الروح الحيوانية ٥٠٤	
٦٢٦. السيارة. مدارها ٦٢٦	السفن التي غرقت عددها ٢٤٦	الرش. صبغة ٤٠٥	



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
العمل	الطواحي. فضله على الفلاح ٤٣٥	١٢٤	٧٠ صبغ اصفر جديد	ش	٢٢٤ الشاي في سورية ٥١٢ و ٥٥٠
٢٧٨ عمل	٢٩٢ الطوفان البابلي ٦٥٢	٤٢٤ و ٢٤٩	١١٢ صبغ جديد	٢٤٣ الشاي والقهوة. اصطفاها ٥٧١	
٥٠ العند	٢٢ الطوفان ٥٤	٢٥٩	١٥٨ صبغ اخضر جديد	٢١٢ السب. مادة لاطفاء النار ٥٠١	
١٦٦ العند	ع	٢٥٥	١١١ صبي كبراني	١٦٦ شجرة غريبة	
العند	٢٤٢ العاج. مقداره ٥٧٠	٤٤٠	الصبيان المخترعون	لناغة	
عواث	٢١٥ عابد الكتب ٥٠٢	١٧٧ الصحة. حفظها عند الصينيين ١٨١	١٧٧	٢٢٣ الشركة الخيرية	
العين	عبور الزهرة الخ ٢٢١	٧٧ صحراء افريقية. الشفا فيها ١٨١	٧٧	١٠٥ الشعر. تبييضه	
العين	المث. التخلص منه ٥٢	٢٠٢ صحاري افريقية واسيا	٢٠٢	٢٤ الشعر. دهون يتويبه	
العين	٢٣٩ المثل ٧٥١	١٢٦ الصدا. ازالته	٧٣	٢١٦ " منع سقوطه ٥٠٤	
الغاي	العدسات. اكبرها ٢٠١	٢٣٨ الصغائر. الاعتناء بها ٧٥٠	٢٣٨	٨٦ الشعرى البانية	
"	العدوى. مديتها ٤٢٨	٥٠٧ الصغير. ناديه	٢١٩	الشعوب الاقدمون	
٨٧ غابة	عدوى التدن. ازالها ٦٣٤	١٢٦ الصقل	٥٢	الشعير	
غرائث	العرب. كباويهم ٢٢	٢٧٥ الصلح. دواءه	١٦٧	الشغل العقلي والعمر	
الغري	العرب فلسطينهم ٧٦ و ٢٣	٤٢٤ الصلح بالعطر	٤٢٤	الشفق	
الغري	٢٤١ العرب. مكاتيم ٥٦٤	٥٢ الصوف. تميزه	٥٢	٢١١ الشفق القطبي. علوه	
٧١ الغري	١٢٧ العربية. عدد المتكلمين بها ٢٩٧	٥٨١ قصره	٢٧٧	شكر والغز	
غنيما	العرض والطول ٤٤٧	٢٠٢ صورة قديمة	٢٠٢	٥٠ الشمس. اصل حرارتها ١٢٤	
٢٣٢ الغنم	العربية واليونانية ٢٩٧	٢٢٢ صورة. اقدم. في الارض ٧٠٧	٢٢٢	٧٦ " بعض المحقائق عنها ١٨٠	
الغيا	عظام الارض. اصلهم ٢٠٨	٥٢ الصور. نقلها على الزجاج ١٢٧	٥٢	٢١٤ " ضوءها ٥٠٢	
الغبية	العقل وثلل الدماغ ٥٦٩	٢٠٤ الصور. حفرها	٢٠٤	٧٦ " كلتها ١٨٠	
الغبية	العقل والدماغ ٥٠٢	١٠٦ الصور المطبوعة. نقلها ٢٤٦	٢٤٦	١٨٩ " حرارتها ٤٤٥	
٢٤٠ فاجعة	العقل والجسد. علاقتها ٧١٦	١٩١ صور الزيت. حفظها ٤٢٦	٤٢٦	١٨٨ " مغيبها ٤٤٤	
٢٥ الفار	٢٤٨ عقد الجمان ٥٧٦	الصينيون. تعاليمهم الادبية ٢٢	٢٢	٢٧٦ " دوراتها ٦٣٦	
الفانوس	العلف المكبوس ٤٠١	الصينيون. عواثهم ٥٤٢	٥٤٢	١٦٥ " نسة نورها ٢٧٢	
١٦١ فالوذ	٢٩ العلة. ما هي ٦١	ض		" امطارها وانوارها ٥٨٨	
١٦١ فالوذ	علم الدين ٦٣	١١٨ الضباب	٤٨	٢٧٢ الشمندور. سكره ٦١٧	
٢٠٠ اقصى الا	٧٤ العلم آفة البطل ١٧٨	٥٠٦ الضباب	٢١٨	٢٠٧ شهادتان متناقضتان ٦٧٩	
١٢٢ التثق	علماء الاسلام آراهم في الطبيعة ٥٤٠	٢٧٥ ضفدع جامد	٢٧٥	١٤٤ شهادات دكتورية ٢١٢	
الغفم	العلم والمجنون ٢٠٢	ط		٢٦ شهادات طبية كاذبة ٥٨	
الفرو	العلم قسيمة في فرنسا ٤٩٩	١٩ و ٩ طبايع النروذ	١٩ و ٩	٧٠ شيد جيد جديد	
الفساد	العلم والكفر ٥٦٥	الطبع عند الصينين ٤٤٦	٤٤٦	ص	
٢١ فرنسا	العلم الاثرماطوني ٦٩٩	طريقة جبرية. اثباتها ٤٢٢	٤٢٢	الصايون. مائه	
٢٢٧ فساد	العلم والانديسيون ٤٣٥	٢٤٠ الطعام. الاعتلال فيه ٥٢٨	٥٢٨	١٥٧ الصاعقة. قضيتها	
	١٦٧ المعنى اللوني في روسيا ٢٧٥	٤١٥ طليظة	١٨٢		



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
العمل	٤٨٧	٢٤٣ فصل الخطاب	٧٥٩	٦٦ غزلة وحلقة *	١٣٠
٢٧٨ عمليات بحرية	٥٧٦	١١٢ فضل جمعية الكراريس	٢٥٦	٧١ " طريقة لتصرف	١٣٥
٥٠ العنكبوت. نسجة	١٢٤	٢٠٦ النضة. استخلاصها الخ	٤٦٢	" والصوف. صبغها ٢٥٩	
١٦٦ العنكبوت. خيوطه	٢٧٤	الفكر. قياسية	١٢١	" مع الحرير. صبغة ٢٦٠	
العنكبوت. خيوطه في الجوا ٤٤٦		الفكر. سرعته	٤٢٦	٨٠ قطار حربي	١٨٤
عوائد غربية	٢٠٢	٢٣ الفلسفة	١٢٧	القطب الشمالي. السير اليه ٥٦٧	
العين ووقايتها ٢٧٢ و ٢٠٧		فلتات الطبيعة	٦٩٠	١٤٤ قلم غريب	٢١٢
العوينات الزرقاء الخ ٤٢٥		٢٢٧ فوائد زراعية وصناعية	١٢٧	القمح والشعير	٧٥٢
العين. ازالة النقطة منها ٥٧٤		٢٠ الفواكه	٥٢ و ٢٨	القمح. زراعته ١١٥ و ١٦٨	
غ		٤٧ و ٩٧ الفوتوغرافيا *	٥٥ و ٩٥	" موسمة	٢٦٦
الغابات	٢٩٧	١٢٤ " ٢٧٠ و ٢٢٥		٢١٨ " حفظة	٦٩٨
" الاهتمام بها	٤٤٠	٢٤ الفولاذ. صبغة ازرق	٥٦	قمح الموميا	٢٤٧
٨٧ غابة الحق	١٩١	الفولاذ الصقيل. حفظة	٤٠٤	٧٠ قمر صناعي	١٢٤
غرائب التخييل	٧٠٤	٢٤١ الفولاذ. نشره بالرمل	٥٦٤	١٦٥ القمر. بعدة عنا	٢٧٢
الغريبان. الانتفاع بها	٤٠	٢٧٤ فولاذ بسمر	٦٢٢	١٦٥ القمر. حرارة نوره	٢٧٢
٧١ الفلسوفراف	١٨٢	الفوتوغرافيا. التكلم بها	٦٢٤	القمر والروح	٢٢٧
غميتا	٤٢٨	١٢٢ الفلاح الخ	٢٦٨	الفناذيل. الاعتناء بها	٧٥٢
٢٢٢ الغنم المعلقة	١٣٥	٢١ الفيل. حلبه	٦٢	قنديل كهربائي	٢٢٧
الغياسر *	٢١١	١٢٤ الفيل. طباقه *	٢٦٨	٢٢٤ القنب	٥٢٢
الغيبه	٢٥١	الفيلكسرا	٤٨٩	٢١٨ القنديل. ضوءه	٥٠٦
الغيبه والنجو	٥٢٨	ق		قنديل اديصن الكهربائي ٢٢٤	
ف		٢٧٩ قانون المحاكمات الجزائية	٦٢٩	٢٠ القنابل المطلقة. بعدها	٦٢
٢٤ فاجعة	٧٥٦	قبور الخلفاء العباسيين	٥٦٦	١٤٠ القنوة والحصى التفويديه	١٤٠
٢٥ الفار. علاجه	٥٧	٢٠ القفض. علاجه بلاد واه	٥٢	القنوميس او كنب اللغة ٤١٧	
الفانوس السحري	١٢٠	قتل الحيوانات	٥٨	٢٠٢ قوس قزح *	٤٥٨
١٦ فالود التيبوكا	٢٦٩	٢٤ القدم الانكليزية	٥٦	قيصر روسية. تنويجه	٤٢٢
١٧ فالود الشفاف	٢٦٩	٩ و ١٩ القرد. طبائعه *	٨٩ و ٩	ك	
٢٠ فتوى الائمة في السديم والسلام	٦٧٢	٢٩٢ القدماء. قديمهم	٢٩٢	كوش الفش	٤٠
١٢٦ الفتق	٢٧٤	١٦٨ القراءة في الفراش	٢٧٦	١٠٧ كبش القرنفل	٢٤٧
الفم الحجري الانكليزي	٢٥١	القرميد. صبغة	٤٠٤	٢٤٤ الكبش لمرض السل	٥٧٢
الفرو الابيض. تنظيفه	٤٢٧	١٤٠ القراض. سبب المو	٢٠٠	الكتب المطبوعة. عددها ٢٥٤	
الفساد. مادنان الخ	٢٠٨	٢١٢ قدم التمدن البالي	٥٠١	٢١٥ الكتب المخلة بالاداب حرقها ٢٠٥	
٢١ فرنسا. قيمة العلم فيها	٤٩٩	٨ القطن. تليسه حربا	٨	الكتب اعتبارا القدماء ٦٠٠	
٢٢ فساد فلسفة الماديين	٦٠٦	٢١ " تمدينه	٥٢	٢٧٩ كتاب الف ليلة وليلة	٦٢٩



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٤٧ كتابة العرب والافرنج ١١٧	الحام والمعادن الخليفة ٢٢٠	٢٢٠	٢٢٠	٢٢٠	٢٢٠
٢٢٥ الكنان ٥٢٢	لدع الحبوب والتبات ٢٠٧	٢٠٧	٢٠٧	٢٠٧	٢٠٧
الكرم ١١٥	لعاب الورق منافع ومضاره ٢٩٦	٢٩٦	٢٩٦	٢٩٦	٢٩٦
الكسوف * ٥٨٧	٢١٥ لغة الكتب العلمية ٦٨٧	٦٨٧	٦٨٧	٦٨٧	٦٨٧
٢٧ الكسوف الكلي ٥٩	اللغة العربية. مستقبلا ٤٢	٤٢	٤٢	٤٢	٤٢
١٨٩ الكسوف والمخسوف ٤٤٥	٢٠٨ لقد تبازي الرهام ٦٨٠	٦٨٠	٦٨٠	٦٨٠	٦٨٠
١٨ كعك اللوز ٥٠	٢٧٨ اللك. تنقيته ٥٨٢	٥٨٢	٥٨٢	٥٨٢	٥٨٢
١٨ كعك الصوداء ٥٠	٢٤١ اللوان ارجاعها ٥٦٤	٥٦٤	٥٦٤	٥٦٤	٥٦٤
الكلس في الزراعة ١١٧	١٨٦ اللبيب الحساس ٤٤٢	٤٤٢	٤٤٢	٤٤٢	٤٤٢
الكلس احسن المياه لترويفها ٥٠١	٢٢٨ اللؤلؤ المقلد. اصطناعه ٧٥٤	٧٥٤	٧٥٤	٧٥٤	٧٥٤
١٦٥ الكلب ٢٧٢	لوي بلان ٢٤٢	٢٤٢	٢٤٢	٢٤٢	٢٤٢
كلوريد الفضة ١٨٨	٢٩ اللوزتان النجاها ٦١	٦١	٦١	٦١	٦١
١١١ الكيوس للسل ٢٥٥	٢٠٨ الواح الكتابة. دهنها ٤٦٤	٤٦٤	٤٦٤	٤٦٤	٤٦٤
كنفوشيوس وسقراط ٦٣١ و ٥٥٢	٢٧٦ الليبون. حامضه ٥٨٠	٥٨٠	٥٨٠	٥٨٠	٥٨٠
٢٠٩ كنفوشيوس ٤٩٤	٢	٢	٢	٢	٢
الكهربائية تمثيل اجركة الماء ٢٤٩	٤٩ الماء. سبب زرقته ١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢	١٢٢
١٩٢ الكهربائية بالتبخير ٤٤٨	١٢٠ الماء استخراج من الخشب ٢٦٤	٢٦٤	٢٦٤	٢٦٤	٢٦٤
٢٠١ الكهربائية. اصبها ٤٥٧	١٢١ الماء شوائبه الآلية ٢٦٥	٢٦٥	٢٦٥	٢٦٥	٢٦٥
الكهربائية. خزنها ٦٢٢	الماء عدم شربه ٤٤٥	٤٤٥	٤٤٥	٤٤٥	٤٤٥
٦٩ الكوبلت والوانه ١٢٢	الماس. نزع الصفرة عنه ٢٠١	٢٠١	٢٠١	٢٠١	٢٠١
الكورة. آثارها ٢٨١	١٤٢ و ٢٤١ مجالي الادب ٥١٦ و ٢١١	٥١٦ و ٢١١	٥١٦ و ٢١١	٥١٦ و ٢١١	٥١٦ و ٢١١
كلاب البحر ٤٢٧	الحامون. اقتدارهم ٢١٧	٢١٧	٢١٧	٢١٧	٢١٧
٧٨ الكليسيوم ١٨٢	محاورة بين ربة الخارج ٤٦	٤٦	٤٦	٤٦	٤٦
الكيمياء القديمة والحديثة ٢٧٦	٧٥ الخال. تصديقه ١٧٩	١٧٩	١٧٩	١٧٩	١٧٩
كيمياء السكر ٥٩٠	٢٢٢ محاضرات مقتطفات ٥١٠	٥١٠	٥١٠	٥١٠	٥١٠
٢١٨ الكينا. استخراجها ٥٠٦	المخلوقات. علاقتها ٤٢٦	٤٢٦	٤٢٦	٤٢٦	٤٢٦
٧٧ كورنثس. ترعتها ١٨١	مخبرجي الافرنج. جزاهم ٤٤١	٤٤١	٤٤١	٤٤١	٤٤١
ل	الخضر ٤٩٠	٤٩٠	٤٩٠	٤٩٠	٤٩٠
١٢٨ اللبن. صنعة بلا رويه ٢٩٨	١٦ مدفع جديد ١٦	١٦	١٦	١٦	١٦
٢٠٦ البلد. عمله ٤٦٢	٨٨ المدرسة الكلية ١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢	١٩٢
٢٥ اللغة. سيلان الدم منها ٥٧	٢٤٧ المدن العظام ٥٧٥	٥٧٥	٥٧٥	٥٧٥	٥٧٥
٤٧ النجم والكهربائية ١١٧	١٥٢ مدام دوسنابل * ٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧	٢٤٧
الحوم اختلاف الدوق فيها ٦٢	١٦٢ المدرسة الكلية الطبية ٢٧١ و ٤٤١	٢٧١ و ٤٤١	٢٧١ و ٤٤١	٢٧١ و ٤٤١	٢٧١ و ٤٤١
١٦٢ اللحم خسارته بالطبخ ٢٧٠	٢٤٠ مدرسة البنات السورية ٧٥٦	٧٥٦	٧٥٦	٧٥٦	٧٥٦



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٧٩ مصيدة ومزرعة	١٨٢	المن. ازالته عن النبات	١٦٨	وجه	٤٤٦
٢٧ المطر في القدس	٥٩	٨٧ متخبات الصناعة	١٩١	وجه	٥١٠
٢٨ المطر في برمانا	٥٦ و ٦٠	المنهات ورجال العلم	٢١٩	وجه	٢٥
المطر. معدلة في البلدان	٥٧	منشار مسنن بالارد يوم	٤٠٤	وجه	٤٢٣
١٨٨ المطر بلا غيم	٤٤٤	٢٧٥ المناظرة. شروطها	٦٣٥	وجه	٤٠٤
٤٩ معزف جديد	١٢٣	منزل. كيفية نقله	١٩٠	وجه	٦٤٠
٥٠ المعارف. مستقبلا	١٢٤	١٨٦ منزل من ست عشرة طبة	٢٧٦	وجه	٦٩٣
المعرفة والعلم والحكمة	١٥٨	١٨٦ المنازل علوها	٢٧٦	وجه	٢٧٣
المعادن الخليفة والحام	٢٤٠	المهروون. معالجتهم	٢٥١	وجه	٢٢٤
المعدة. وضعها	٢٤٩	١٠٧ الموميا. نباتاتها بمصر	١٨٣	وجه	٢٧٧
معرض هولندا	٢٠٧	١٥٢ المراثي. تعليلها بالنظن	٢٢٨	وجه	١٩
المعادن نقشها	٤٠٢	الموتى. تحريك قلوبهم	٤٣٨	وجه	٢٣٧
١٢٢ المعادن الذهبية الخ	٤٤٨	الموت في البيض والسود	٢٠٢	وجه	٢٥٥
١٨٨ معرض كهربائي	٤٤٢	ملاط للزجاج والمعادن	١١٩	وجه	٢٩٩
٢١٠ معدن الماس في برازيل	٤٩٨	ملاط للمعادن والخزف	٤٤٧	وجه	١٨٨
٢١١ المعادن. سقيها	١٨٦	٤٢٣ مينة غربية	٤٢٣	وجه	١٨٦
٢١٢ المعكروني	٥٠٧	٢٤ الميوييا	٥٦	وجه	١٨٦
المعارف في سورية ٢٨٥ و ٢٦٥		ن		وجه	٧٥٢
٢٦٥ و ٢٦٥		نادرة	١١٩	وجه	١٣٥
ملعقة استخراجها من المعدن	٤٢٧	١٤٢ نار القري. مختصر	٢١٠	وجه	٢٣٧
٢١٢ المعزى. ضررها	٥٧٩	النبات. انتفاخه اليومي	١١٩	وجه	٨٢
معبودات الهند	٧٠٢	٢٢١ " تفقيحه	٥١٩	وجه	٢٢
٢١٢ مغطس الزيت	٥٠٠	" موافقته للاحوال	٧٠٤	وجه	٥٥
ملفات سورية	٦٣٢	١٠٦ " نموه ليلا ونهارا	٢٤٦	وجه	٢٣٩
مقدمة السنة السابعة	١	١١٠ النتائج العلمية من الخ	٢٥٠	وجه	٧٥٥
المنطف. وصفه	٢٩٤	٨٢ النجاش قد يجلب الانزاح	١٨٦	وجه	٥٧٥
٢١٢ المنطف. منزله	٥٧٧	١٦٥ النحاس الابيض	٢٧٣	وجه	١٩٩
المنطف. رده	٦٣٦	٢٧٥ " الاصفر. تسويده	٦٣٥	وجه	٨٧
المكسكوب. مكتشفاته	٧٩	١٨٩ " استخلاصه	٤٤٥	وجه	٢٥٤
المكسكوب فضله	٨٢	٢٣ " تليسه نكلا	٥٥	وجه	٢٧٥
مكس ملر *	١٩٣	٦ " تقليده بالبرنز	٦	وجه	٢٠
المكاتب	٥٠٧	١٦٦ " جلبيه	٢٧٤	وجه	٢٣
المكاتب الخضره	٥٠٥	١٤٢ " سمه	٢١٠	وجه	٥٥
الملاعق. صناعتها *	٧	٢١٠ النخل. سمعه	٤٩٨	وجه	٢٣
		١٨٨ الماله والمطر	٤٤٤	وجه	١٠٨
				وجه	٢٤٢
				وجه	١٨٧
				وجه	٥



فهرس

وجه	وجه	وجه	وجه	وجه	وجه
٦١٢	٢٦٨ ولم ضدح لا	٢٢٦	١٥٠ الواجبات النفسية	٢٧٦	١٦٨ هدية كرم
١٨٥	٨١ لا تشل	٥٧٨	٢٧٤ وباء المواشي . انقاء	٢٦٠	١١٦ هل كل حي يموت
١٧٩	٧٥ لا يكبر احد على العلم	٢٥١	٢١٢ وجع الراس . دواء له	٧٠٣	الهنود . معبوداتهم
١٨٤	٨٠ يابان . العلم فيها	١٢٥	٥١ ورق وحبر لا يخرقان	٥٨٥	٢٤١ الهواه الاصفر وعلاجه
٥٧٤	٢٤٦ اليد اليمنى	٣٠٤	ورق لا يحرق	٥٨٥	الهيئة الاجتماعية الخ
١١٧	٤٧ اليهود . تسميتهم سورين	١١٩	ورق لا يقبل التزوير	٦٤٧	٢١٦ هيبوسلفيد الصودا واليود
٢٤٥	١٠٥ اليوم الاطول	٤٤٠	ورق ينسخ عنه	٦٤٧	٢٨٧ هيجان جبل اتنا
١٢١	اليوكا لتبوس	٥٦٣	وقع نظر	٦٩٨	٢١٨ الميذروجين المكورت
		٢٢٠	الوعظ والمخطابة	٢٧٧	١٦٩ الميولي واقوال الفلاسفة فيها
		٣٠٩	١٤١ وليهة ضمن تمثال	٢٥	و
					الواجبات الجسدية



أنا  
ترقيةها  
له الحياه  
نراعي  
بمن الن  
والحمد  
فكبرناه  
الرغبة في  
الأولى  
الإيضاح  
من كبار  
الكرام  
الاعوام  
والطائف  
احياء  
الرجاء